# TOSHIBA 東芝HID街路照明器具取扱説明書 保管用

| 対象機種 | | HG－23701, HG－23702 |
|---|---|---|
| 適合ランプ(別売) | HLーネオルックスランプ | NH110～220(F)･L, NH110～220(F)･LSS |
| | HLーネオルックス･Dランプ | NH220(F)D･L |
| | ツインネオルックス･Lランプ | NH110～220(F)TW･L |
| | 水銀ランプ | HF200X(･S), H200 |
| 適合ポール | φ114.3、φ76.3(板厚t3.2mm以下) | |

※ボール形、反射形、直管形は、適合しません。

このたびは東芝HID街路照明器具をお買いあげいただきまして、まことにありがとうございました。
お求めの器具を正しく使っていただくために、この取扱説明書をよくお読みください。
この取扱説明書は同種類の器具と共通になっておりますので、お求めの器具と姿図がちがっている場合があります。

## ■安全上のご注意

商品および取扱説明書には、お使いになる方や他人への危害と財産の損傷を未然に防ぎ、商品を安全に正しくお使いいただくために、重要な内容を記載しています。

## ■工事店様へ　施工上のご注意

### ⚠警告 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。

●器具の取付は、本体表示並びに取扱説明書に従ってください。取り付けに不備があると器具落下、感電、火災の原因となります。

取り付け

●電源線接続の際は、取扱説明書に従ってください。
●接続が不完全な場合は、接続不良による発火、火災の原因となります。
●安定器の二次側を器具に接続しない状態で電源を印加しますと、2k～6kの高圧パルス電圧が発生し、電線切断面で放電がおこり電線が焼損する原因となります。
●施工時において絶縁体にナイフなどの傷が付いた状態で通電されますと、2k～6kの高圧パルス電圧で絶縁破壊が生じ電線が焼損する原因となります。
●ポールの適合径(φ76.3)の板厚t3.2mmのものを使用してください。器具が取り付けられない又は、落下の原因となります。

●器具を改造したり、部品を変更して使用しないでください。器具落下感電、火災等の原因となります。

●アース工事は電気設備の技術基準に従い確実に行ってください。アースが不完全な場合は、感電の原因となります。〔D種(第三種)接地工事〕

●この器具は、海上や臨海部などの重塩害地域では、使用できません。早期の錆発生、落下の原因となります。
●この器具は、腐食性ガス雰囲気場所には使用しないでください。そのまま使用しますと、変質、変色、絶縁不良、器具の落下の原因となります。
●この器具は、激しい振動、衝撃の加わる場所、橋脚上など常時振動のある場所には使用しないでください。そのまま施工されますと、器具落下の原因となります。

使用環境

●この器具は、防湿形ではありませんので、湿気の多い場所には使用しないでください。湿気の侵入による絶縁不良、感電の原因となります。

### ⚠注意 この表示を無視して、誤った取扱をすると、人が傷害を負う危険が想定される場合及び物的障害の発生が想定される内容を示します。

●器具(安定器、ランプ)の定格電圧と電源電圧(定格±6%)使用地域の周波数は、器具の取付の際に必ず御確認ください。間違って使用しますと、ランプ安定器等の短寿命、火災の原因となります。
●周囲温度は－5～35℃以外では使用しないでください。火災の原因となります。
●風速60m／sを越える強風の吹く恐れのある場所では、使用しないでください。落下の原因となります。
●器具に新雪1mに相当する積雪、氷結のある恐れのある場所では使用しないでください。(これに相当する場所で使用する場合は、雪、氷の除去を行う必要があります。)

使用環境

お客様はお読みになったあと必ず保管してください。

## ■お客様へ　使用上のご注意

### ⚠警告 この表示を無視して、誤った取扱をすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。

●ランプ交換やお手入れの際は、取扱説明書に従ってください。落下、感電、火災の原因になります。
●ランプ交換やお手入れの際は、必ず電源を切ってください。電源を入れたままランプ交換を行うと、ランプ始動のためソケットには、2K～6Kの高電圧パルスが発生しており、この高電圧パルスの電撃により墜落事故、感電の原因となります。
●ランプ交換の際は、必ず本体並びに取扱説明書通りの種類･ワット(W)数の適合ランプをご使用ください。適合ランプ以外を使用しますと、ランプの破損、不点灯、安定器の焼損、器具変形、変色、火災の原因となります。

ランプ交換

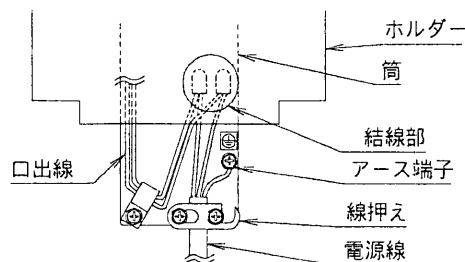
### ⚠注意 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う危険が想定される場合及び物的障害の発生が想定される内容を示します。

●点灯中及び消灯直後はランプ及び器具が高温となっておりますので、手を触れないでください。やけどの原因となります。
●器具を掃除する際は乾いた布か、水で浸した布をよく絞って拭いてください。
●金属部分をクレンザーやたわしで磨かないでください。傷つけたり、腐食の原因となります。
●器具を洗剤、薬品等でふいたり殺虫剤をかけないでください。器具のの破損、落下、感電等の原因となります。

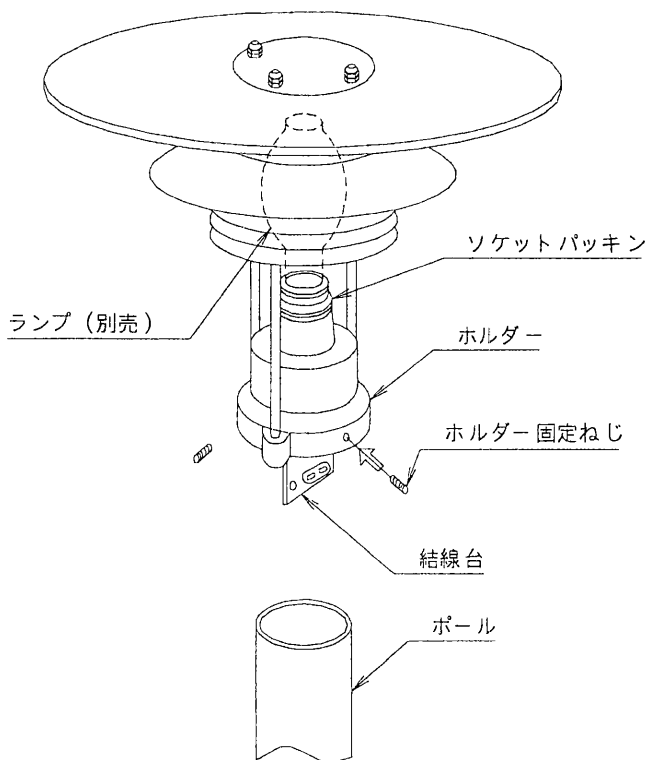
保守

●この器具の平均的な寿命の目安は、使用条件、環境により異なりますが約10年です。定期的に工事店等の専門家による点検を実施してください。

●無負荷状態及びランプ不点の状態での放置はおやめください。電波傷害等が生じる原因となります。
●ランプを掃除する際はランプを器具から外して乾いた布で拭いてください。

## ■電源線の結線方法

(1)電源線を結線台の線押えの間に通して固定してください。
取付に不備があると絶縁不良、感電の原因となります。
取り付け
(2)器具の口出線と電源線を結線し、絶縁処理を行ってください。
処理が不完全な場合には、絶縁不良、感電の原因となります。
取り付け
(3)結線部は、ポールに取り付ける際、はさみ込まれないように、筒の中へ納めてください。

取り付け
(4)結線台のアース端子にアース線を結線してください。
結線に不備があると感電の原因となります。

## ■器具の取付方法

(1)ホルダーをポールに差し込んでください。
※本器具は直立したポールに取り付けてください。

取り付け

(2)ホルダー固定ねじ(3個)でホルダーを確実に固定してください。ホルダー固定ねじは、2種類(長さが長／短)を同梱しています。

取り付け

・φ76.3のポールに取り付ける場合…長いねじを使用(3個)
・φ114.3のポールに取り付ける場合…短いねじを使用(3個)
ホルダー固定ねじは、均等に締め付けてください。
取り付けに不備があると落下の原因となります。

(3)ランプ(別売)を取り付けてください。
使用ランプは適合ランプ一覧表を確認してください。

取り付け

## ■ランプ交換のしかた

(1)ソケットパッキンをホルダーにつけたまま、ランプのみをはずしてください。
(2)新しいランプをねじ込んで装着してください。装着に不備があると不点灯、絶縁不良の原因となります。

ランプ交換

※ランプ交換の際は、必ず適合ランプをご使用ください。適合ランプ以外を使用しますとランプの破損、不点灯、安定器の焼損、器具の変形、変色、火災の原因となります。

## ■修理サービス

ご使用中に異常が生じたときは、お使いになるのをやめ、電源を切って、お買いあげの販売店(工事店)またはお近くの東芝お客様ご相談センターにご相談ください。なお、ご相談されるときは、器具の形名およびお買いあげ時期をお忘れなくお知らせください。

### 保証について

・保証期間は、商品のお買い上げ日より1年間です。但し、警告灯器具・HID器具の安定器(インバータバラスト含む)については4年間です。
・ランプ、点灯管、電池などの消耗品やセード、リモコン送信機は対象外です。
・24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間使用の場合は、上記の半分の期間とします。

### 東芝家電修理ご相談センター

※フリーダイヤルは、携帯電話、PHSなど一部ではご利用になれません。
・ご転居されたり、ご贈答品などで販売店修理の相談ができない場合
『東芝家電修理ご相談センター』 0120-1048-41(フリーダイヤル)
・新製品などの商品選び、お取扱い、お手入れ方法などのご相談
『東芝家電ご相談センター』 0120-1048-86(フリーダイヤル)
・携帯電話、PHSからの利用は 03-3426-1048(有料)
＊フリーダイヤルは、携帯電話・PHSなど一部の電話ではご利用になれません。


東芝ライテック株式会社　施設・HID事業部　〒140-8660 東京都品川区南品川2-2-13(南品川JNビル)


(0837)A